



Ministério da  
Ciência, Tecnologia  
e Inovação



**Convenente:** UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

**Referência:** 0636/10 **Convênio:** 01.10.0767.01 **Data Aprovação:** 04/07/2013

#### Relação de Itens

Despesas Acessórias de Importação					
Descrição	Finalidade	Destinação	Valor unit. (R\$)	Quant.	Total (R\$)
<b>FONTE: FINEP</b>					
Compra Equip. Importado - Analisador automático de fotossíntese com fluorômetro e demais acessórios	Pagamento das despesas com importação, fretes, armazenagens, seguros, impostos e taxas, conforme a meta compra de equipamentos	UDESC	16.304,35	1	16.304,35
Compra de Equip. Importado - Câmara de crescimento com luz natural.	Pagamento das despesas com importação, fretes, armazenagens, seguros, impostos e taxas, conforme a meta compra de equipamentos	UDESC	19.565,22	1	19.565,22
Compra de Equip. Importado - Analisador termogravimétrico para análise termodiferencial até 1000oC	Pagamento das despesas com importação, fretes, armazenagens, seguros, impostos e taxas, conforme a meta compra de equipamentos	UDESC	8.709,34	1	8.709,34
Total da Rubrica					44.578,91

Equipamento e Material Permanente Nacional					
Descrição	Finalidade	Destinação	Valor unit. (R\$)	Quant.	Total (R\$)
<b>FONTE: FINEP</b>					
Espectrofotômetro UV/VIS/NIR duplo feixe com caminho óptico de 50 mm	Determinação de elementos químicos, principalmente fósforo, em amostras de grande diluição, tipo águas fluviais e de escoamento superficial. Também	UDESC	56.432,80	1	56.432,80
Monitor Multiparamétrico	Monitor para acompanhamento dos sinais vitais de animais durante a respiração	UDESC	59.547,78	1	59.547,78
aparelho de anestesia para grandes animais	Para anestesia de grandes animais no pré-operatório e cirurgia	UDESC	42.247,80	1	42.247,80
Osciloscópio digital de 4 canais, 2,5GHz, 150ps	Destina-se ao laboratório de Óptica, Física Atômica e Molecular. Monitoramento instantâneo de grandezas elétricas, em processos ultrarápidos.	UDESC	123.000,00	1	123.000,00
Total da Rubrica					281.228,38

Equipamento e Material Permanente Importado					
Descrição	Finalidade	Destinação	Valor unit. (R\$)	Quant.	Total (R\$)
<b>FONTE: FINEP</b>					

OPS System	Estudo da função pulmonar e mobilidade toracoabdominal durante o exercício físico	UDESC	180.560,00	1	180.560,00
Sistema Vicon, MX	Sistema de cinemetria utilizado para análise de movimento por meio da obtenção de imagens	UDESC	177.895,00	1	177.895,00
Analisador automático de fotossíntese com fluorômetro e demais acessórios	Utilizado na pesquisa com plantas. Medições automáticas de fotossíntese e respiração	UDESC	108.695,65	1	108.695,65
Câmara de crescimento com luz natural.	Para crescimento de plantas em locais fechados	UDESC	130.434,78	1	130.434,78
Analisador termogravimétrico para análise termodiferencial faixa até 1000 graus celcius	Análise de perda de massa com aumento de temperatura, usado para análise de solo e resíduos orgânicos	UDESC	58.062,28	1	58.062,28
Medidor de espessura/perfilômetro	Destina-se ao lab. de Óptica, linha Propriedades ópticas, estruturais e de interface de filmes finos. Objetivo: medida de espessura de filmes finos	UDESC	103.090,60	1	103.090,60
Eletrômetro	fonte de tensão/corrente destinado ao Laboratório Computacional de Dinâmica Não-Linear	UDESC	40.392,00	1	40.392,00
Pletismógrafo de corpo inteiro	Estudo da função pulmonar	UDESC	67.125,00	1	67.125,00
Fonte RF completa	Destinado ao laboratório de Óptica no desenvolvimento da linha de pesquisa Propriedades ópticas, estruturais e de interface de filmes finos	UDESC	39.275,40	1	39.275,40
Porta substrato para câmara de deposição	Destinado ao laboratório de Óptica no desenvolvimento da linha de pesquisa Propriedades ópticas, estruturais e de interface de filmes finos	UDESC	38.852,00	1	38.852,00
Kb42 ("I" conforme prot 008563.13 em 20/05/13)	Estudo das trocas gasosas no repouso e durante o exercício físico.	UDESC	74.420,00	1	74.420,00
Total da Rubrica					1.018.802,71

Total Geral das Rubricas	R\$ 1.344.610,00
Total Geral dos Recursos de Rendimento	R\$ 0,00